

GUJARAT UNIVERSITY  
DECEMBER 2020  
SEMESTER III B.A.  
COMPUTER APPLICATIONS  
ELECTIVE 1: EC1- 202  
OPEN SOURCE AND MULTIMEDIA

TIME: 2 HRS.

MARKS: 25

- સૂચના : ૧. વિભાગ-૧માં દર્શાવેલ તમામ પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે.  
૨. વિભાગ-૧માંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાના રહેશે.  
૩. પ્રશ્નનંબર ૯ કે જે વિભાગ-૨માં છે તે ફરજિયાત છે.

વિભાગ-૧

કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

- |       |  |    |
|-------|--|----|
| પ્ર.૧ | ઓપન સોર્સના ફાયદા તથા ગેરફાયદા વિશે સવિસ્તર જણાવો.       | ૦૭ |
| પ્ર.૨ | GPL ની લાક્ષણિકતાઓ વિશે સવિસ્તર જણાવો.                   | ૦૭ |
| પ્ર.૩ | Calc એપ્લિકેશનના સ્ક્રીન લે આઉટ વિશે સવિસ્તર જણાવો.      | ૦૭ |
| પ્ર.૪ | Impress એપ્લિકેશનની ખાસિયતો જણાવો.                       | ૦૭ |
| પ્ર.૫ | ફલેશ એપ્લિકેશનમાં લેયરના મહત્વ વિશે સઉદાહરણ જણાવો.       | ૦૭ |
| પ્ર.૬ | ફલેશ શું છે? ફલેશ એપ્લિકેશનના સ્ક્રીન લે આઉટ વિશે જણાવો. | ૦૭ |
| પ્ર.૭ | Transform ઓપ્શન વિશે સઉદાહરણ નોંધ લખો.                   | ૦૭ |
| પ્ર.૮ | Align ઓપ્શન વિશે સઉદાહરણ નોંધ લખો.                       | ૦૭ |

વિભાગ-૨

- પ્ર.૯. માંગ્યા મુજબ જવાબ આપો. (ગમે તે ચાર) ૦૪
- (૧) Echo લીનક્ષના કમાન્ડનો ફક્ત ઉપયોગ જ જણાવો.
  - (૨) Top લીનક્ષના કમાન્ડનો ફક્ત ઉપયોગ જ જણાવો.
  - (૩) ઈન્ટરનેટનો ઉપયોગ ક્યાં ક્યાં થાય છે ફક્ત નામ જણાવો.
  - (૪) ARPANET ની રચના ક્યા વર્ષમાં થઈ?
  - (૫) ફલેશ એપ્લિકેશનમાં કેટલી ટાઈમ ફ્રેમ જોવા મળે છે?
  - (૬) ફલેશ એપ્લિકેશનમાં FONT ઓપ્શન ક્યા મેનુમાં જોવા મળે છે?
  - (૭) ફલેશ એપ્લિકેશનમાં Select All ઓપ્શન માટે Ctrl+A શોર્ટકટ કી નો ઉપયોગ થાય છે.(સાચું કે ખોટું)
  - (૮) ફલેશ એપ્લિકેશનમાં Find Next ઓપ્શન માટે F3 કીનો ઉપયોગ થાય છે.

-----

GUJARAT UNIVERSITY  
DECEMBER 2020  
SEMESTER III B.A.  
COMPUTER APPLICATIONS  
ELECTIVE 1 : EC1- 202  
OPEN SOURCE AND MULTIMEDIA

TIME: 2 HRS.

MARKS: 25

Instruction : 1. All questions carry equal marks from section I.  
2. You have to attend any 3 questions from section I.  
3. Question number 9 of section II is compulsory.

Section I

Write any three questions.

- |     |  |    |
|-----|--|----|
| Q.1 | Explain the advantages and disadvantages of Open Source.       | 07 |
| Q.2 | Explain the characteristics of GPL.                            | 07 |
| Q.3 | Explain the screen layout of Calc Applications.                | 07 |
| Q.4 | Explain the Characteristics of Impress.                        | 07 |
| Q.5 | Explain the Importance of Layer in Flash Application.          | 07 |
| Q.6 | What is flash? Explain the screen layout of Flash Application. | 07 |
| Q.7 | Explain Transform option with example.                         | 07 |
| Q.8 | Explain the Align option with example.                         | 07 |

Section II

- |     |   |    |
|-----|---|----|
| Q.9 | Give answer in one or two sentences. [Any Four]                               | 04 |
|     | 1. Write only uses of Echo linux command.                                     |    |
|     | 2. Write only uses of Top linux command.                                      |    |
|     | 3. Write only the name of uses of Internet.                                   |    |
|     | 4. In which year ARANET developed.  |    |
|     | 5. How many time frames are there in Flash Application.                       |    |
|     | 6. In which menu we can show Font option in Flash Application.                |    |
|     | 7. Ctrl+A key is use for Select All option in Flash Application. [True/False] |    |
|     | 8. F3 key is use for Find Next option in Flash Application. [True/False]      |    |

\*\*\*\*\*